

Mapa de perigo do surgimento de tempestades

Legenda

Local de refúgio designado ou local de refúgio emergencial designado	Local de planejamento para construção de abrigo emergencial temporário
Local de evacuação do acordo, etc.	Hidrante de segurança
Local de refúgio de bem-estar	Heliporto extraordinário em desastres
Local de refúgio temporário	Rádio administrativo para prevenção de desastres (Alto-falante)
Local de refúgio em ampla área	Depósito de mantimentos
Instalação de prevenção de desastres da província	Rota de tráfego de emergência regional
Instalação de prevenção de desastres da cidade	Rota de tráfego de emergência em área ampla
Delegacia/ Posto Policial/ Escritório Policial	
Corpo de Bombeiros/ Depósito do Corpo de Bombeiros Voluntários	

Condições de simulação, etc.

Este mapa mostra as possíveis áreas de inundação no caso de uma maior tempestade possível.

- Pressão Atmosférica Central: **910hPa** (Grau Estimado do Tufão Muroto)
- Raio Máximo do Vento de Impacto (Distância do centro do tufão ao ponto onde a velocidade do vento se torna o máximo em torno do tufão): **75quilômetros** (assumindo o grau do tufão Isewan)
- Velocidade de movimento: **73km/h** (assumindo a classe de tufão Isewan, velocidade constante no caminho do tufão)

Fonte: "Mapa da área de inundação do surto de tempestade" Gabinete do Porto da Província de Osaka (agosto.2020)


Profundidade da inundação

Cerca da altura do telhado do segundo piso: 5,0m	3,0m a menos de 5,0m
Cerca da altura do telhado do primeiro piso: 3,0m	
Cerca da altura da cintura de um adulto: 1m	0,5m a menos de 3,0m
Cerca da altura do joelho de um adulto: 0,5m	

Duração da inundação

- Áreas de 12 horas ou mais e menos de 24 horas
- Áreas com mais de 24 horas

Área de inundação, como o colapso de casas

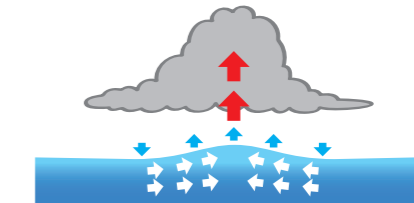



Mapa de perigo do surgimento de tempestades

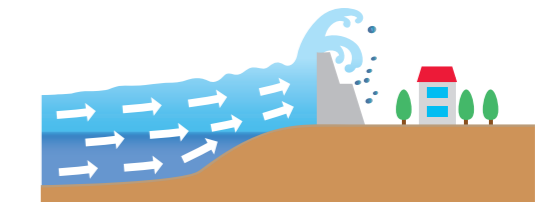


Mecanismo de geração de maré de tempestade

● Sucção Um fenômeno em que o nível do mar aumenta como se estivesse a ser absorvido por uma queda da pressão atmosférica.



● Soprar ao vento Um fenômeno em que ventos fortes soprando continuamente da boca da baía em direcção à parte de trás da baía puxam a água do mar em direcção à parte de trás da baía, provocando a subida do nível do mar.



測量法に基づく国土地理院長承認(使用)R 3JHs 800